

Η καινοτομία, καθοριστικός παράγοντας για την ενεργειακή μετάβαση

Posted on: 2 Νοεμβρίου, 2020 By : EnergyUp



Του δρ. Σπύρου Κιαρτζή

Οι επιπτώσεις από την τρέχουσα πανδημία κορωνοϊού που έχει ήδη επιφέρει ριζικές αλλαγές σε καταναλωτικά πρότυπα και συνήθειες, αλλά και η οικουμενική αναγκαιότητα για μετριασμό των επιπτώσεων από την κλιματική αλλαγή, επισπεύδουν τον ευρείας κλίμακας μετασχηματισμό που χαρακτηρίζει διεθνώς στις μέρες μας τον ενεργειακό τομέα.

Πληθώρα ενεργειακών ομίλων είχαν εγκαίρως στρέψει το επενδυτικό τους ενδιαφέρον τους σε ευκαιρίες που περιλαμβάνουν ανανεώσιμη ηλεκτροπαραγωγή, βιοκαύσιμα, ανάπτυξη δικτύων φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων, αλλά και «έξυπνες επενδύσεις» στην καινοτομία (π.χ. τεχνολογίες ψηφιοποίησης και επεξεργασίας μεγάλου όγκου δεδομένων, διαφοροποίηση δραστηριοτήτων και προϊόντων), ώστε να επιτύχουν υψηλότερη προστιθέμενη αξία.

Για τον Όμιλο ΕΛΠΕ, στρατηγική επιδίωξη είναι η εμφατική μείωση του ανθρακικού αποτυπώματος σε όλες του τις δραστηριότητες και η επίτευξη του κρίσιμου οράματος για Βιώσιμη Ανάπτυξη, προκειμένου να πρωταγωνιστήσει στην Ενεργειακή Μετάβαση στην Ανατολική Μεσόγειο. Η βελτίωση και μεγιστοποίηση των αποδόσεων στις βασικές δραστηριότητες του Ομίλου – μέσω της επιχειρησιακής αριστείας, της ψηφιοποίησης και της υλοποίησης δράσεων ενεργειακής απόδοσης – παράλληλα με την ανάπτυξη ενός διαφοροποιημένου ενεργειακού χαρτοφυλακίου για ουσιαστική διείσδυση στις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, στον Ηλεκτρισμό και στο Φυσικό Αέριο, αποτελούν ζωτικής σημασίας προϋποθέσεις για την επίτευξη αυτής της Ενεργειακής Μετεξέλιξης.

Οι προκλήσεις του αύριο στις ΑΠΕ και στις Μεταφορές, περιλαμβάνουν τη δημόσια αποδοχή και εξοικείωση με τις νέες τεχνολογίες, την απελευθέρωση της αγοράς ενέργειας και τη μετάβαση σε μια οικονομία μηδενικών ρύπων, αλλά και κρίσιμα ζητήματα ενεργειακής ασφάλειας, κυβερνοασφάλειας δικτύων και υποδομών, καθώς και αναζήτησης βιομάζας και σπάνιων πρώτων υλών. Σε αυτή την κατεύθυνση, έχουν αναπτυχθεί συνέργειες με την Ακαδημαϊκή και Ερευνητική κοινότητα μέσω της

υποστήριξης πρωτοποριακών προγραμμάτων, που στοχεύουν στην επιστημονική κατάρτιση και στην παροχή καινοτόμων λύσεων για την παραγωγή ενεργειακών προϊόντων περιορισμένου – ή και μηδενικού – αποτυπώματος.

Ο Όμιλος ΕΛΠΕ υποστήριξε για δεύτερη συνεχή χρονιά το διαγωνισμό καινοτομίας για νεοφυείς επιχειρήσεις “MITEF Greece Startup Competition 2020”, ως αποκλειστικός χορηγός της θεματικής κατηγορίας “Energy”. Στέκεται στην πράξη αρωγός στις προσπάθειες νέων επιχειρήσεων και επιστημόνων, ενθαρρύνοντας διαγωνισμούς που προάγουν την καινοτομία, με στόχο την κατανόηση των σύγχρονων τάσεων της αγοράς και την αντιμετώπιση των σύνθετων προκλήσεων που δημιουργούνται, μέσω της ανάπτυξης νέων τεχνολογιών.

Στον Όμιλο ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ, αντιλαμβανόμαστε την επόμενη ημέρα στην Ενέργεια ως μια συμβίωση με τις καινοτόμες βιομηχανίες του μέλλοντος, σε ένα περιβάλλον διαφάνειας και συμμετοχής σε βιώσιμες στρατηγικές κυκλικής οικονομίας και εξοικονόμησης πόρων, ώστε μέσα από την Ανάπτυξη και την οικονομική ευρωστία να συνεχίσει ο Όμιλος να προσφέρει υψηλή προστιθέμενη αξία στην εθνική οικονομία και την ελληνική κοινωνία.

_Ο δρ Σπύρος Κιαρτζή, είναι διευθυντής Νέων Τεχνολογιών και Εναλλακτικών Πηγών Ενέργειας του Ομίλου Ελληνικά Πετρέλαια.

ΠΗΓΗ: <https://energyup.gr/i-kenotomia-kathoristikos-paragontas-gia-tin-energiaki-metavasi/>